

## SUMMARY

# PENAMBAHAN KINESIOTAPING PADA INTERVENSI MWD, US LEBIH BAIK TERHADAP PENURUNAN NYERI PADA KONDISI OA SENDI LUTUT

Created by RIRIEN PITRA YANI

**Subject** : PENAMBAHAN KINESIOTAPING PADA INTERVENSI MWD

**Subject Alt** : PENAMBAHAN KINESIOTAPING PADA INTERVENSI MWD

**Keyword** : PENAMBAHAN KINESIOTAPING PADA INTERVENSI MWD

### Description :

Tujuan : untuk mengetahui Penambahan kinesiotaping pada intervensi MWD, US lebih baik terhadap penurunan nyeri pada kondisi OA sendi lutut. Pelaksanaan penelitian dilakukan pada bulan November – Februari 2013 di RSUD Kota Padang panjang. Metode : Penelitian ini merupakan jenis penelitian eksperimental untuk mengetahui suatu intervensi atau perlakuan terhadap objek penelitian. Dalam penelitian pasien dibagi menjadi 2 kelompok, yaitu kelompok perlakuan I yang terdiri dari 8 orang diberikan intervensi MWD, US sedangkan perlakuan II terdiri dari 8 orang diberikan intervensi MWD, US dan Kinesiotaping. Untuk mengetahui penurunan nyeri dilakukan 6 kali intervensi dilakukan pengukuran nyeri dengan alat ukur KOOS. Teknik pengambilan sampel dilakukan berdasarkan purposive sampling, dimana pengambilan sampel yang didasarkan pada pertimbangan tertentu. Hasil : Adapun hasil uji hipotesis I pada kelompok perlakuan sebelum dan sesudah intervensi dengan menggunakan Paired sample t-test didapatkan nilai  $p = 0,000$  ( $p < 0,05$ ) yang berarti intervensi MWD dan US menurunkan nyeri pada OA sendi lutut. Adapun hasil uji hipotesis II pada kelompok perlakuan sebelum dan sesudah intervensi dengan menggunakan Paired sample t-test didapatkan nilai  $p = 0,000$  ( $p < 0,05$ ) yang berarti bahwa intervensi MWD, US dan Kinesiotaping menurunkan nyeri yang signifikan pada OA sendi lutut. Sedangkan pada uji hipotesis III kelompok perlakuan I sesudah dan kelompok perlakuan II sesudah intervensi dengan menggunakan Independent Sample t-Test didapatkan nilai  $p = 0,000$  ( $p < 0,05$ ) yang berarti penambahan Kinesiotaping pada intervensi MWD dan US lebih baik terhadap menurunkan nyeri OA sendi lutut. Kesimpulan : Penambahan Kinesiotaping pada intervensi MWD dan US lebih baik terhadap penurunan nyeri pada kondisi OA sendi lutut.

**Contributor** : Muh. Irfan,SKM,S.Ft,M.Fis

**Date Create** : 04/09/2013

**Type** : Text

**Format** : PDF

**Language** : Indonesian

**Identifier** : UEU-Undergraduate-2011-66-332

**Collection** : 2011-66-332

**Source** : Perpustakaan Esa Unggul

**Relation Collection** Universitas Esa Unggul

**COverage** : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul

**Right** : Copyright @2013 by UEU Library

**Full file - Member Only**

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

**Contact Person :**

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid ( astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id )

Supervisor